

Suche in Medline unter Pubmed (<http://www.pubmed.gov>)

### Lösungsvorschlag

**Aufgabe 4:** Ist Kapselendoskopie im Vergleich zu Ösophagogastroduodenoskopie (EGD) zur Diagnose von Ösophagusvarizen bei Patienten mit Leberzirrhose als Screening-Instrument ausreichend genau? (gesucht am 06.02.2018)

Bitte von unten nach oben lesen!

Search	Most Recent Queries	Anmerkungen	Result
#18	Search #14 AND #12	<b>Kontrolle:</b> Das Zitat aus #14 wird mit der kombinierten MeSH- und Textwortsuche Suche aus #12 gefunden. Die Textwörter sind in den gesuchten Feldern enthalten.	1
#17	Search 18435461[uid]	<b>“See 1 citation found using an alternative search”</b> Search details: 18435461[uid]	1
#16	Search #7 AND #14	<b>Kontrolle:</b> Das Zitat aus #14 wird mit der MeSH-Suche aus #7 <u>nicht</u> gefunden. <b>Grund:</b> Anstatt mit dem MeSH <i>Capsule Endoscopy</i> wurde mit <i>Endoscopy</i> und <i>Capsules</i> verschlagwortet. Die korrekte Verschlagwortung ab 2007 wäre jedoch <i>Capsule Endoscopy</i> gewesen, weil laut Indexierungsregeln präkombinierte MeSH-Terms Vorrang haben vor AND-Kombinationen einzelner MeSH-Terms und MeSH-Subheading-Kombinationen. Der Artikel wäre jedoch gefunden worden, wenn man die älteren MeSH-Begriffe dazugenommen hätte: "Capsule Endoscopy"[Mesh] OR "Endoscopy, Gastrointestinal"[Mesh:NoExp] OR "Endoscopy"[Mesh:NoExp]. <b>Nachteil:</b> Die Anzahl irrelevanter Treffer wäre dadurch aber angestiegen. Man müsste weiter eingrenzen.	0
#15	Search #1 AND #14	<b>Kontrolle:</b> Das Zitat aus #14 wird mit der einfachen und schnellen Clinical Queries-Suche aus #1 gefunden.	1
#14	Search "Hepatology (Baltimore, Md.)"[Jour] AND 47[volume] AND 5[issue] AND 1595[page] AND De Franchis[author]	<b>Wechsel zum Single Citation Matcher</b> unter <i>PubMed Tools</i> : Suche nach einem bekannten relevanten Zitat: de Franchis R, et al. Esophageal capsule endoscopy for screening and surveillance of esophageal varices in patients with portal hypertension. <i>Hepatology</i> . 2008 May;47(5):1595-603.	1
#12	Search #10 AND #11	<b>Ergebnis der kombinierten MeSH- und Textwortsuche</b>	<b>138</b>
#11	Search #6 OR #9	OR-Verbindungen der MeSH-Begriffe und Textworte	61903
#10	Search #4 OR #8		4211
#9	Search varic*[tw]	Textwortsuche	61903
#8	Search capsule endoscop*[tw]		4211
#7	Search #4 AND #6	<b>Ergebnis der MeSH-Suche</b>	<b>47</b>
#6	Search "Esophageal and Gastric Varices"[Mesh]		12480
#4	Search "Capsule Endoscopy"[Mesh]	Wechsel zur MeSH Datenbank. Dieser <b>MeSH</b> gilt <u>erst ab 2007</u> . Um ältere Artikel zu finden, müsste man zusätzlich die Verweise in der MeSH-Datenbank auf <u>vor 2007</u>	2463

		verwendeten MeSH-Begriffe (Endoscopy, Gastrointestinal) verwenden.	
#1	<b>Search (Diagnosis/Narrow[filter]) AND (capsule endoscopy esophageal varices)</b> Diagnosis/Narrow[filter] AND (("capsule endoscopy"[MeSH Terms] OR ("capsule"[All Fields] AND "endoscopy"[All Fields]) OR "capsule endoscopy"[All Fields]) AND ("oesophageal varices"[All Fields] OR "esophageal and gastric varices"[MeSH Terms] OR ("esophageal"[All Fields] AND "gastric"[All Fields] AND "varices"[All Fields]) OR "esophageal and gastric varices"[All Fields] OR ("esophageal"[All Fields] AND "varices"[All Fields]) OR "esophageal varices"[All Fields]))	<b>Clinical-Queries:</b> Die Eingabe wird intern nach den Regeln des <i>Automatic Term Mappings</i> umgewandelt. Die ersten 5 Treffer werden in der Spalte „Clinical Study Categories“ angezeigt. <i>See all</i> klicken für die Anzeige aller Zitate. Erst dann wird auch der Suchschritt in der Search History angezeigt. Die intern ablaufenden Strategien aller Clinical-Queries Filter sind auf der Clinical Queries-Seite unter dem Link „ <b>filter information</b> “ zu finden.	<b>22</b>

© Dieser Lösungsvorschlag wurde erstellt von Edith Motschall, Institut für Medizinische Biometrie und Statistik. Die Aktualisierung erfolgte von Cochrane Deutschland, Universitätsklinikum Freiburg